

# PlugTec

De meest stabiele raam- en deur  
hoekverbinding voor kozijnen en deuren



**Bij de productie van raamhoekverbindingen is de toepassing van drevels vaak zeer tijdrovend. Het alternatief pen- en slisverbinding vereist op CNC-bewerkingsmachines meer en grotere gereedschappen.**

PlugTec, de hoekverbinding van Leitz, verenigt de voordelen van de gevestigde verbindingen in één systeem. Door de productie zonder drevels op CNC machines is de productie efficiënt en de toepassing flexibel. Met de toelating voor de hoogste gewichtsklasse van 180 kg is PlugTec een ideale oplossing voor kozijnproducenten, architecten, aannemers en bouwbedrijven.

## UW VOORDELEN

- Buitengewoon stabiel en nauwkeurig
- Minder tijdsbesteding van het totale proces in de productie
- Geen extra verbindingselementen nodig
- Flexibel toepasbaar voor verschillende profielsystemen en breedtes

## IN ÉÉN OOGOPSLAG

- Exacte en vormgesloten raamhoekverbinding
- In bijna alle kozijn-, raam- en deursystemen toepasbaar
- Voor alle gangbare kozijn-CNC machines
- Afgestemd en bewezen productieconcept





180 kg

MAXIMALE  
RAAMGEWICHT –  
GETEST

100 %

EXACTE EN  
VORMGESLOTEN  
VERBINDING

## Uw voordelen door ...



### KWALITEIT

#### Buitengewone stabiliteit

- Getest en toegelaten voor raamgewichten tot 180 kg, vanaf houtdikte 78 mm (Prüfinstitut IFT Rosenheim)
- Exacte en vormgesloten hoekverbindingen door het inzetten van aangefreesde sleuven en pennen
- Beduidend sterker dan conventionele hoekverbindingen zoals bijvoorbeeld contra/drevel of pen/slisverbindingen
- Optimale oplossingen voor de smallere houtdiktes



### EFFICIËNTIE

#### Tijdbesparende productie

- Kostengunstige productie in één werkstukopspanning op de machine
- Materiaalbesparing door het vervallen van extra verbindingselementen
- Tijdsbesparing door verkorting van het totale productieproces
- Mogelijke besparing van de ramenpers door het gebruik van een schroefverbinding bij het lijmp proces



### FLEXIBILITEIT

#### Variabele toepassing

- In bijna alle kozijn-, raam- en deursystemen toepasbaar
- Kan op alle gangbare kozijn-CNC machines gerealiseerd worden

PlugTec:  
Geteste stabiliteit  
gekoppeld aan  
efficiënte productie!

